

Volt nehézipari területek fenntartható hasznosítása

ipari táj

def

UNESCO

ha az ipar elvonult, mi marad (komplex problémahalmaz)

revitalizáció

kitekintés – ny-eu, k-eu

Ruhr-vidék

..., IBA, Charta Industriekultur Nordrhein-Westfalen 2020

Nord-Pas de Calais

..., unique biological community („Evolved Cultural Landscape” UNESCO W.H. candidate)

Louvre Lens

Cseho. - Ostrava

USA (High Line, FreshKills – landfill to landscape)

eszközök, technikák, stratégiák

sustainable landscape, ecological urbanism (Nina-Marie Lister)

stabil állandó helyett organikus model; „shifting steady-state mosaics” (C. S. Holling), we can't manage large ecosystems, we can manage ourselves and our activities; working ecologies fogalma; hybrid ecology (barnamezős területeken); restoration helyett REMEDIATION – nincs egy eredeti állapot; adaptive design

brownfield regenerations (Hollander, Kirkwoodm Fasla, L.Gold)

kikötő, vízpart megújítás (Hollandia)

topografikus építészet (Stan Allen: csomópontok és a kapcsolatok ugyanolyan fontosak; laza váz, amit kitöltünk idővel; nem objektumok tervezése, hanem landscape; the thick 2D; nem befejezett, hanem folyamatos fejlődés; csak úgy lehet egy nagy komplex dolgot irányítani, ha feladunk a kontrollból („a landscape cannot be designed and controlled as totality,...they are instead projected and scripted”);

landscape urbanism (nagy léptékű, szintetizáló; idő-alapú, folyamat orientált, hosszútávú stratégiákkal dolgozó, közösségi célokra fókuszál; nem koordinálható teljesen precízen – „irrigating the site with potential” Koolhaas, J.Corner; operational logic over compositional design)

ecological urbanism (system-based approach to urbanism supersede an object-based urbanism; Harvard)

természeti táj-urbanizált táj átfedése

a város, mint táj – a város feloldódik a tájban (települések gyűrűje veszi körül a természeti területeket (ez nem borsod)

ipar újjáformálta a természeti tájat is (természet ilyen formákat nem csinál – tanárnő hozzászólása a miskolci műhelybeszélgetések egyik alkalmán)

látványelemzés (ETH Studio Basel)

területi kohézió (regionális összefogás, térségi versenyképesség, fenntartható fejlődés)

megsokszorozódik egy fejlesztés hatása, ha együtt tud működni más fejlesztésekkel; fejlesztések területi szinergiájának biztosítása; lakosság elképzeléseinek figyelembevétele; táji adottságokhoz igazodó fejlesztés

esélyt adni a természetnek, hogy magához térjen (hagyni, hogy a fák ott nőjenek, ahol akarnak; nagyon türelmesnek kell lenni;

gazd+szoc+ökol.prog egyszerre a kezdetektől fogva – Emscher park, Unokáink is látni fogják)

energy landscapes (Alsó-Lausitz, IBA Fürs-Pückler Land)

megújuló (hydropower, wind E, geothermal E, solar E)

biogenic energy (biomass – biofuel, electricity and heat; gyorsan növő fák – tesztelték)ü

Lausitz-i Charta: Ten principles concerning the treatment of post-mining landscapes

1. Setting an Example; 2. Using Resources; 3. Fostering Identity; 4. Broadening the Planning Horizon; 5. Shaping the Process; 6. Allowing for Creativity and Innovation; 7. Generating Pictures; 8. Ensuring; 9. Building the Organizational; 10. Taking Responsibility

+ nem lehet az eredetit visszaállítani ---> ezt mondja Nina-Marie Lister is

talajjavítás (fizikai, kémiai, mechanikus, biológiai kezelés – milyen növények)

trágyázás, növénytelepítés

tradicionális tudás bevonása
helyi befektetők, helyi emberek bevonása

rendrakás, közmunka (gazdája van az elhagyottnak)
landart – kollektív emlékezet (Schachtzeichen)
akupunktúra
művészet – hozzáadott érték
dokumentálás + kiállítás: „the iconic message took place” (High Line)

Rudabánya

bemutató – múlt, jelen

256 féle ásvány; 60 m mély bányató; Rudapithecus lelőhely; műemlék templomok; erdők; Natura 2000; 1% foglalkoztatottság; Városüzemeltető Kft.;
újraindítható gipszbánya;

bányató – Rudapithecus lelőhely lefedés + tanösvény (Narmer+mi)

beton – miért beton – mivel színezem – mi alapján választottunk pontokat – pontok rangja

Borsod-Abaúj-Zemplén megye

kult + term + ipar – együttesen adják az egyedi értéket

mire vagyok kíváncsi?

volt nehézipari területek kapcsán:

Hogyan hasznosítható úgy, hogy az egyedi hangulat valamilyen mértékben megmaradjon?

anyaghasználat

lépték?

térkezelés, mit tartunk meg

növények (tisztít + térképzés)

Hogyan hasznosítható fenntarthatóan?

Rudabánya kapcsán:

Mit adhat még a terület/beavatkozás a városnak vagy a régiónak a turisztikai látványosságon túl?

Hogyan lehetne hosszútávon megtisztítani a szennyeződésektől a területet?

Dolgozat kapcsán:

Hogyan felel meg a jó kutatás három pillérének? (originality, significance, rigour)